



Posudek vedoucího diplomové práce

Katedra: anatomie a fyziologie hospodářských zvířat

Student: Marcela Žídková

Studijní obor: Zootechnika

Název diplomové práce: Výskyt parazitů zažívacího aparátu u mladého skotu

Vedoucí diplomové práce prof.MVDr.Jiří Vítovec, DrSc.

Hodnocení práce:

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Komentář: V metodice chybí popsání sporulace jako významné metody v diagnostice kokcií rodu *Eimeria*

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Komentář: Slabinou jinak pečlivě zpracované diplomové práce je fotodokumentace. Mikrofotografie nejsou kvalitní a originální. Jinde chybí odlišení sporulovaná a nesporeovaná oocysta kokcie rodu *Eimeria*. Obr.6 byl získán v elektronovém mikroskopu což není zmíněno. Ve všech případech chybí důležitý údaj o zvětšení

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Z hlediska taxonomie diplomantka správně zařazuje rod *Eimeria* mezi kokcie, jaké je taxonomické zařazení druhu *Cryptosporidium andersoni*?

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Komentář: Je vybrána vhodná odborná literatura, citace jsou správně uvedené.

Úroveň jazykového zpracování: (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Formulace závěrů práce: (1) závěry jsou velmi správně formulovány a jsou velmi významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Jaký vliv mají prvoci střev na zdraví telat a mladého skotu?

Otázka 2: Jaká jsou preventivní opatření proti těmto prvokům?

Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:

Práce vhodně navazuje na práci v rámci výzkumného záměru MSM 6007665806

Datum: 09. 05. 2007



Podpis vedoucího diplomové práce: